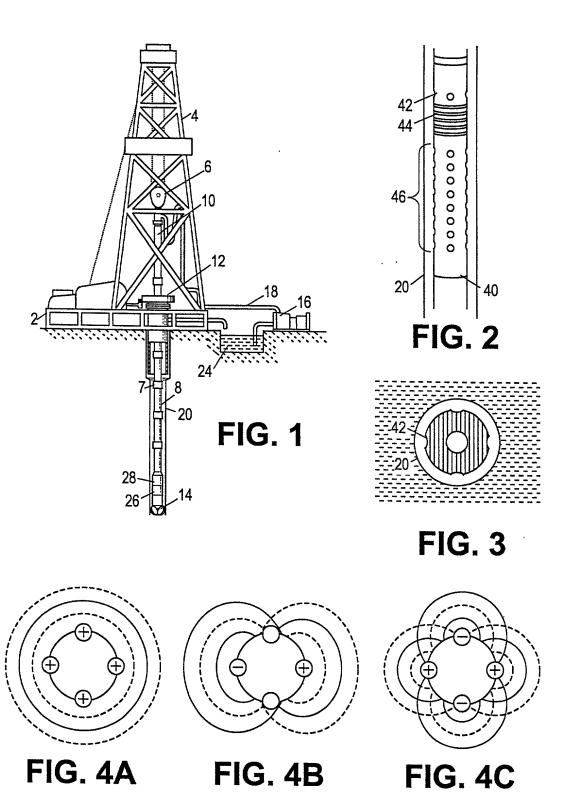
Title: Acoustic Logging Tool Having Quadrapole Source

Sheet 1 of 5

Anne Pros. Jan. 2012, July, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 1971, 19

|seb



1391-24800 (2000-IP-002325)

pplicant: Batakrishna MANDAL

Title: Acoustic Logging Tool Having Quadrapole Source

Sheet 2 of 5

Express Mail Label No. EL818623643US

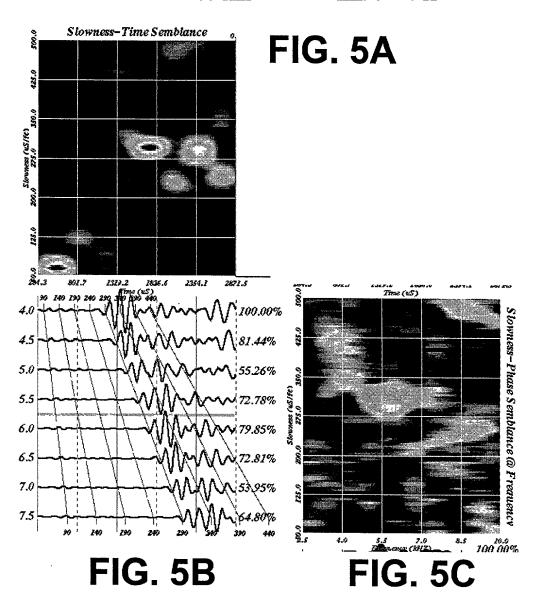
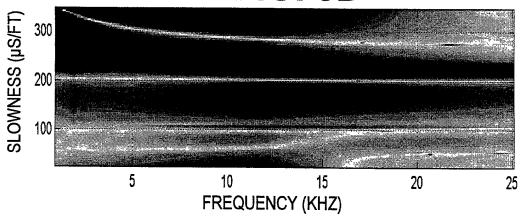


FIG. 5D



===

Applicant: Batakrishna MANDAL

Title: Acoustic Logging Tool Having Quadrapole Source

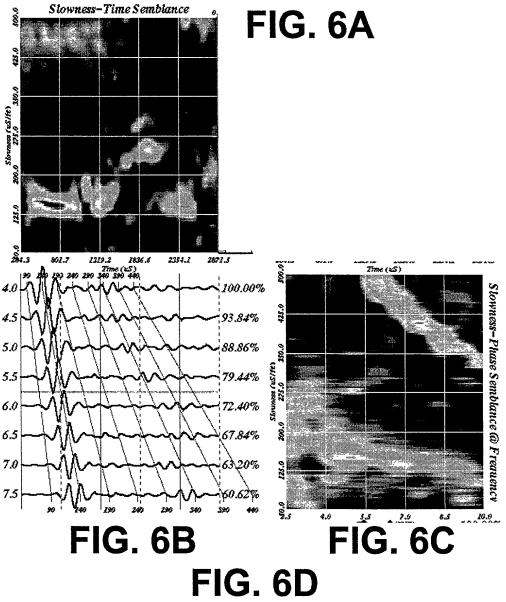
Sheet 3 of 5

And the test that the test

Ļij

Will Hall the proof of the house

12/2 25



SLOWNESS (µS/FT) 300 200 100 5 15 25 20 FREQUENCY (KHZ)

Applicant: Batakrishna MANDAL

Title: Acoustic Logging Tool Having Quadrapole Source

Sheet 4 of 5

July High High

Ţij.

Harry and

Party Man

Hard Mark Year

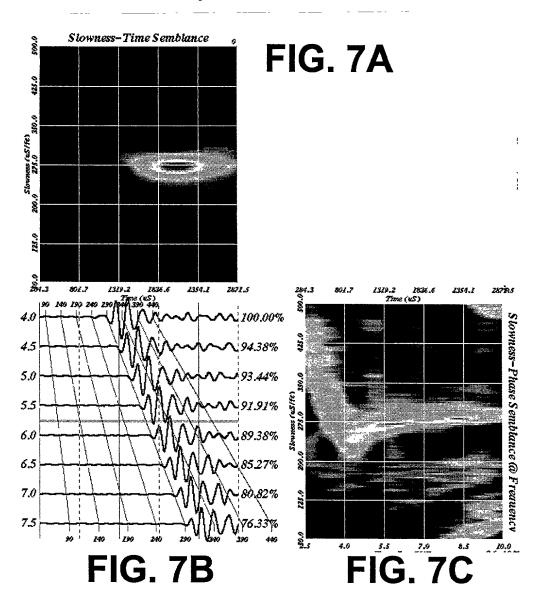
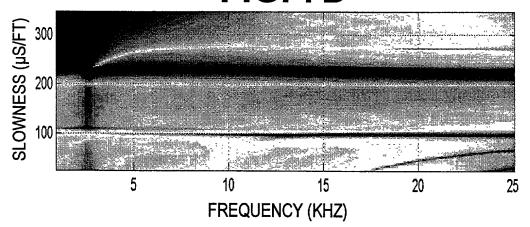


FIG. 7D



Atty.'s Docket No. 1391-24800 (2000-IP-002325)

Applicant: Batakrishna MANDAL

Title: Acoustic Logging Tool Having Quadrapole Source

Sheet 5 of 5

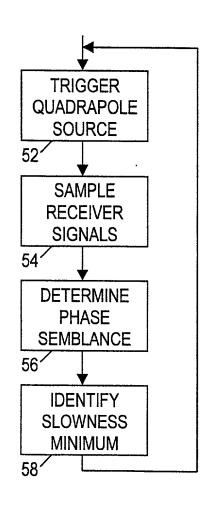


FIG. 8